

1. DESCRIPCIÓN

El recrecido **PLAN CLASSIC** es un mortero seco formulado a partir de conglomerantes hidráulicos y áridos calcáreos y silíceos. Se trata de un producto especialmente diseñado para su uso con equipos de amasado tradicionales para este tipo de mortero.

2. ÁMBITO DE USO

El recrecido **PLAN CLASSIC** está especialmente diseñado para rellenar y nivelar capas de pavimentos interiores y exteriores, formando una capa apta para todos los tipos de revestimientos finales habituales como madera, cerámica, piedra ornamental, corcho y suelos vinílicos, entre otros.

Este producto no es adecuado para el acabado final.

PLAN CLASSIC puede aplicarse sobre por suelo radiante, cumpliendo todas las recomendaciones y normas del fabricante del suelo.

El recrecido **PLAN CLASSIC** puede aplicarse a varios tipos de losas de hormigón, siempre y cuando sea sobre una base estable.

Puede utilizarse como material de renovación en edificios antiguos, recomendándose consultar previamente a nuestros servicios técnicos.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Producto en polvo	Valor	Norma
Granulometría	< 3,5 mm	-
Producto en pasta	Valor	Norma
Agua de amasado	11,0 ± 1,0 %	-
Consumo teórico	18,5 kg/m ² /cm	-
Producto endurecido	Valor	Norma
Resistencia a la compresión	C12	EN 13892-2
Resistencia a la flexión	F2	EN 13892-2
Masa volúmica	2000 ± 150 kg/m ³	EN 1015-10
Reacción al fuego	A1 _{fl}	EN 13501-1

4. APLICACIÓN

a) Preparación de soportes

Los soportes deben estar endurecidos, sin exceso de agua, libres de polvo y sin residuos de otros materiales (aceites, hidrófugos, grasas, etc.) que afecten a las condiciones de adherencia.

Para mejorar las condiciones de adherencia, la textura del soporte sobre el que se aplicará **PLAN CLASSIC** debe ser rugosa.

Debe garantizarse un puente de adherencia en revestimientos antiguos mediante una imprimación de adherencia como **REDUR AD 90** o **REDUR AD 04**. No obstante, dada la naturaleza específica de las obras de rehabilitación, recomendamos consultar previamente a nuestro servicio técnico.

Cuando aplique **PLAN CLASSIC** sobre suelos radiantes, debe tener en cuenta la recomendación del fabricante del suelo de colocar este aditivo en el recrecido. Esta adición debe realizarse respetando escrupulosamente todos los métodos recomendados por el fabricante del suelo.

b) Preparación del mortero

PLAN CLASSIC debe amasarse en equipos de amasado específicos para este tipo de aplicación.

c) Aplicación

PLAN CLASSIC se aplica siguiendo las buenas prácticas de aplicación de recrecidos tradicionales, prescindiendo de cualquier procedimiento o cuidado especial, a parte de los exigidos por las buenas prácticas de aplicación. Así pues, el mortero debe extenderse sobre el soporte formando una capa nivelada, para luego apisonarla obteniendo una superficie plana y preparada para recibir el revestimiento final.

No aplicar en grosores inferiores a 4 cm y superiores a 10 cm, siendo que su uso debe adaptarse a la finalidad prevista.

En casos más exigentes, el recrecido **PLAN CLASSIC** puede reforzarse con una red de fibra de vidrio antialcalina del tipo **REABILITA REDE AR 160**, o bien con una malla electrosoldada del tipo AQ 50, según los requisitos del proyecto en cuestión.

Para aplicar el revestimiento se debe esperar al menos 72 horas, dependiendo de las condiciones meteorológicas y del tipo de acabado deseado. El revestimiento final sobre el recrecido debe aplicarse de acuerdo con las normas y condiciones recomendadas por el fabricante del revestimiento, respetando escrupulosamente el contenido de humedad requerido.



Aplicación



Nivelación



Alisamiento con llana

d) Juntas

Deben respetarse las disposiciones del proyecto en cuanto a la exigencia de juntas transversales, juntas longitudinales de contracción/flexión, juntas de construcción y/o juntas de dilatación.

Las juntas de fraccionamiento y contracción subdividen las zonas de unión continuas en fracciones más pequeñas. La superficie máxima recomendada en suelos debe ser:

- Interior: 25 m² o cuando uno de los lados supere los 8 m continuos;
- Exterior: 16 m² o cuando uno de los lados supere los 5 m continuos.

e) Restricciones

El recrecido **PLAN CLASSIC**, al ser un mortero hidráulico, no debe aplicarse a temperatura ambiente y de soporte inferiores a 5 °C ni superiores a 30 °C. Su tiempo de secado es de 28 días.

Cuando el tiempo sea seco o de exposición solar fuerte, las superficies trabajadas deben regarse todos los días.

No aplicar nunca el producto en condiciones meteorológicas adversas, especialmente con temperaturas altas o lluvia, en el caso de aplicación en el exterior.

Siempre que se aplique sobre un soporte inestable, debe incorporarse una malla de acero o fibra de vidrio de igual comportamiento.

f) Consejos adicionales

- El agua de la mezcla no debe contener impurezas (arcilla, materia orgánica) y debe ser preferiblemente potable;
- No se debe aplicar ningún mortero que haya iniciado el proceso de fraguado. No reblandecer los morteros;
- No añadir ningún otro producto al mortero. **PLAN CLASSIC** debe aplicarse tal y como se indica en su envase original;

5. ENVASE Y VALIDEZ

Envase

Sacos de papel de 25 kg en pallets plastificados de 60 sacos.

A granel para uso en sistemas de silo.

Validez

6 meses, siempre que las condiciones de envase originales permanezcan inalteradas y almacenado a salvo de temperaturas extremas y de humedad.

6. PRODUCTOS RELACIONADOS

- **REDUR AD 90** (Puente de adherencia monocomponente)
- **REDUR AD 04** (Aditivo para mortero)

7. HIGIENE Y SEGURIDAD

(NO EXIME DE LA CONSULTA DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO)

- Irritante para los ojos, las vías respiratorias y la piel;
- Puede provocar sensibilidad en contacto con la piel;
- No respirar el polvo;
- Evitar el contacto con la piel y los ojos;
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante y consultar a un especialista;
- Utilizar vestuario de protección y guantes adecuados;
- Conservar fuera del alcance de los niños.

	PLAN CLASSIC EN 13813 CT-C12-F2 - Recrecido con base de cemento para uso interior y exterior; no debe utilizarse como acabado final. Declaración de rendimiento DOP.09001
---	--

No nos hacemos responsables del uso incorrecto de nuestros productos, puesto que las condiciones de aplicación de estos están fuera de nuestro alcance. El cliente tiene la obligación de verificar la idoneidad del producto para el fin previsto. En cualquier caso, nuestra responsabilidad se limita al importe de la mercancía que nosotros suministramos. La información recogida en la presente ficha se puede modificar sin previo aviso. En caso de dudas, y si desea aclaraciones adicionales, póngase en contacto con nuestros servicios técnicos.

Revisión de abril 2024
FT.09001.07